



Boletín Semanal Informativo N° 262

Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal

 @arp_py  asociaciónruraldelparaguay  email: tecnicadesarrolloforestal@arp.org.py

 @asociaciónruralpy  Consultas al tel: +595 986 931 402  www.arp.org.py

- Cotización del Dólar
- Clima
 - Perspectivas Climáticas
 - Pronóstico IRI ENSO
- Novedades Nacionales
- Novedades Forestales y Ambientales en el mundo
- Inversión en Plantaciones Forestales
- Requisitos para la aprobación de proyectos de Plantaciones Forestales
- Consideraciones legislativas y Normativas: MADES e INFONA
- Agenda Ambiental Junio
- Materiales Audiovisuales

Cotización del Dólar

Concepto	16 Jun.	17 Jun.	20 Jun.	21 Jun.	22 Jun.	23 Jun.	24 Jun.
Venta	6.864,14	6.860,11	6.871,78	6.881,30	6.892,44	6.880,68	6.890,68
Compra	6.844,14	6.830,11	6.851,78	6.868,30	6.886,44	6.860,68	6.885,68

Fuente: Cotización al cierre del día según BCP

Clima

Boletín de Perspectivas Climáticas: Abril - Mayo - Junio (2022)



[LINK DE ACCESO](#)



Perspectiva Climáticas del Paraguay
Para la elaboración del pronóstico estacional la DNMH
(Dirección de Meteorología e Hidrología utiliza el (Climate Prediction Toll).

- **Pronóstico de Temperatura Máxima Media**

Para el trimestre considerado se prevén valores superiores a la normal en gran parte del territorio nacional.

- **Pronóstico de Precipitación**

Para el trimestre considerado, se prevén valores inferiores a la normal en gran parte de la Región Oriental, mientras que en el resto del territorio nacional se esperan condiciones normales.

Normales Climatológicas del Trimestre

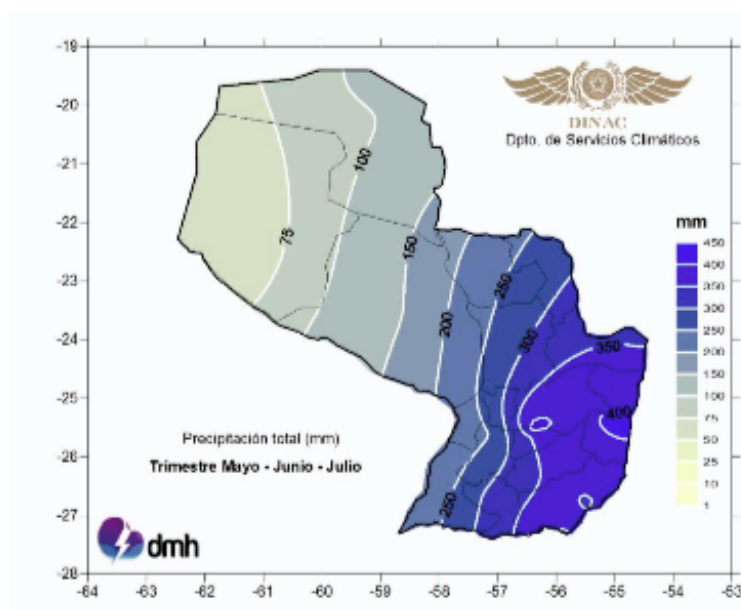


Figura 1. Precipitación total normal. JJA.

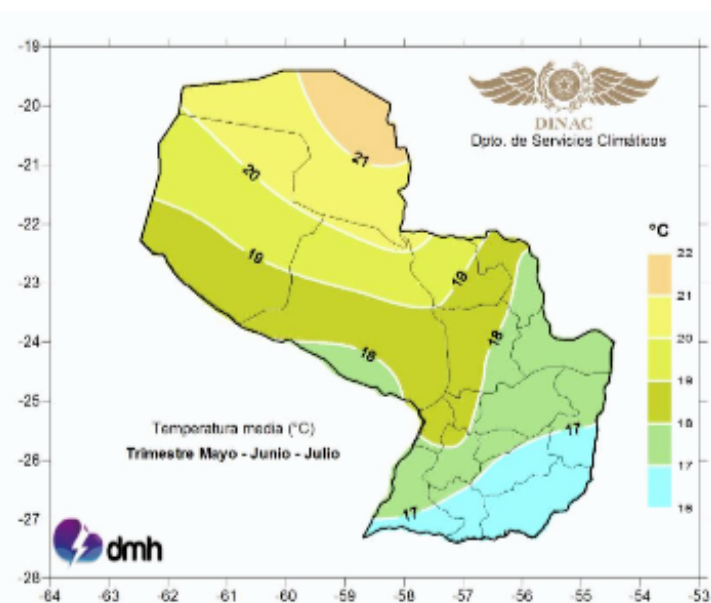


Figura 2. Temperatura normal. JJA.

Pronóstico IRI ENSO

La mayoría de los centros mundiales de predicción del clima prevén la continuidad de La Niña durante el trimestre **Junio – Julio – Agosto de 2022**, con probabilidad de mantenerse bajo esta condición en lo que resta del 2022 y hasta comienzos del 2023.

Con base a las salidas de los multimodelos, las probabilidades para el trimestre considerado, para un evento de El Niño es del **1%**, condiciones neutrales **37%** y de La Niña **62%**.

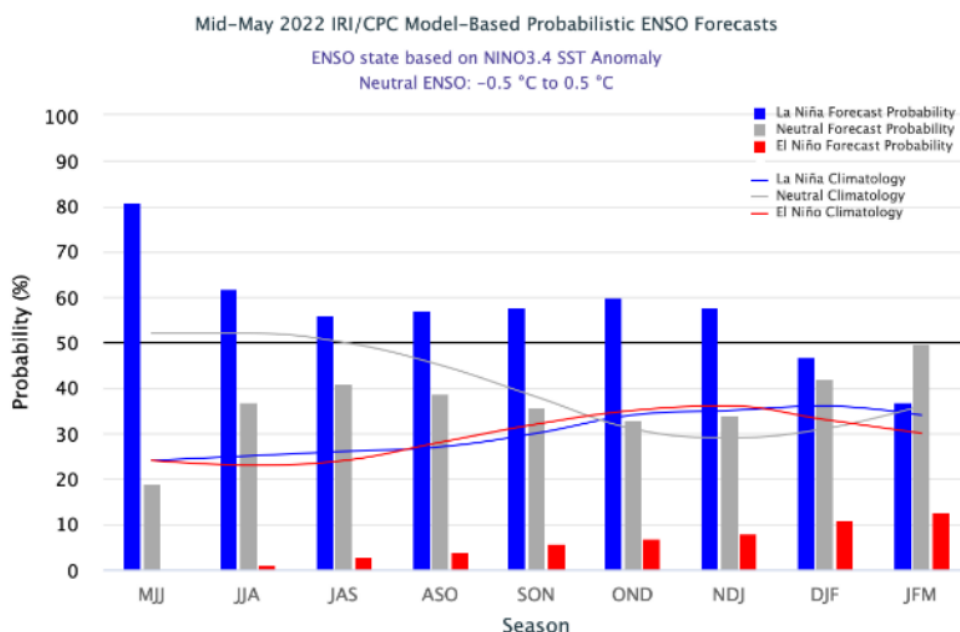


Figura 1. IRI/CPC Model-Based Probabilistic ENSO Forecast

Published: May 19, 2022

Fuente: IRI (Instituto Internacional de Investigación para el Clima y la Sociedad)

Novedades Nacionales

Paraguay produce carne a pasto con un enorme futuro

Paraguay es un país que tiene aún mucho por crecer en ganadería bovina. El ingeniero Braulio Quevedo es un productor con años de experiencia en la cría de ganado a pasto (Voisin), y destacó que es uno de los principales potenciales que tiene nuestro país, y que el engorde en confinamiento es un buen complemento (23/06/2022 - Fuente: Diario ABC Color) [Artículo Completo](#)

Colosos de la Tierra busca batir nuevo récord de árboles inscriptos

La oenegé A Todo Pulmón Paraguay Respira lanzó oficialmente la 11ª edición del concurso Colosos de la Tierra, que es considerado una de las campañas ambientales más grandes del mundo, por su innovadora estrategia de conservación de bosques. Del concurso participarán todos los árboles nativos que tengan una altura mínima de 20 metros o 3 metros de circunferencia del tronco. Las postulaciones estarán habilitadas en la página de la organización hasta el 21 de julio. (22/05/2022 - Fuente: Diario Ultima Hora) [Artículo Completo](#)

Planta para tratamiento de aguas residuales para Asunción y Central registra 80% de avance

A orillas del arroyo Mburicaó, en un terreno de 10 hectáreas, se levanta la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR) Bella Vista de Asunción. La obra a la fecha registra 80% de avance y beneficiará a 1.200.000 ciudadanos de la capital, y de las ciudades de Fernando de la Mora y Luque. (23/06/2022 - Fuente: Agencia IP) [Artículo Completo](#)

La Federación Paraguaya de Madereros arranca este miércoles su “Semana de la Madera”

Este miércoles a las 13:00, la Federación Paraguaya de Madereros (Fepama) lanzará la “Semana de la Madera”, edición 2022, que iniciará con una visita de campo en el departamento de Caazapá y culminará el 30 de este mes, fecha en que se celebra el “Día del Industrial Maderero”. (22/06/2022 - Fuente: Agencia IP) [Artículo Completo](#)

Paraguay da orden de inicio a trabajos viales financiados por el BID

Las obras de asfaltado de los Corredores Agroindustriales, en el departamento de San Pedro, desde la semana pasada ya tienen orden de inicio en sus tres lotes. Este proyecto es financiado por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) mediante Contratos de Préstamo N° 4.915/OC-PR y N° 4.916/KI-PR del BID, en el marco del “Programa de Mejoramiento y Conservación de Corredores Agroindustriales”, el cual también incluye la “Ruta de la Leche” de la Región Occidental, cuyas obras ya se encuentran en plena ejecución. (22/06/2022 - Fuente: BN Americas) [Artículo Completo](#)

Novedades Nacionales

Paraguay: Divulgan experiencia peruana en prevención de incendios forestales

Teniendo como premisa la colaboración entre los países de Sudamérica para hacer frente a los incendios forestales que ponen en peligro los bosques y la biodiversidad de la región, expertos en prevención y atención de incendios forestales del Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado (Sernanp) comparten sus experiencias capacitando a las Brigadas comunitarias de Paraguay. (21/06/2022 - Fuente: Agebcua IP) [Artículo Completo](#)

MADES crea el Centro de Monitoreo Ambiental para alertas tempranas

El Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADES), mediante Resolución N° 390/2022, dispuso la creación del Centro de Monitoreo Ambiental para Alertas Tempranas, en el marco de la Ley N° 3239/2007 de los Recursos Hídricos del Paraguay y de la Ley N° 5211/2014 de Calidad de Aire. Mediante esta gestión se ha apostado fuertemente al uso de la tecnología en los procesos ambientales y en las alertas tempranas para la toma rápida de decisiones. Es así que se vienen publicando informes de monitoreo de Calidad de Aire en Asunción y Área Metropolitana, Situación en tiempo real del caudal de la Cuenca del Río Tebicuary y de los Mapas de focos de Calor en todo el país y también en los parques nacionales. (23/06/2022 - Fuente: MADES) [Artículo Completo](#)

Estudian potencial del hidrógeno verde para satisfacer las necesidades energéticas del país

Investigadores de la Facultad de Ciencias Químicas (FCQ) y de la Facultad de Ingeniería (FI) de la Universidad Nacional de Asunción (UNA) en conjunto con otros profesionales publicaron un trabajo sobre el hidrógeno verde (H2 verde) a partir los recursos solares, eólicos, hídricos, etc., con el objetivo de estimar el potencial de los mismos. El artículo científico denominado "Hacia la Economía del Hidrógeno en Paraguay: Potencial de producción de hidrógeno verde y usos finales" fue publicado en la prestigiosa Revista Científica Hydrogen Energy. (17/06/2022 - Fuente: Conacyt) [Artículo Completo](#)

Hidrovía Paraguay-Paraná: delegaciones coordinan disciplinas técnicas de navegación

La Hidrovía Paraguay-Paraná es un sistema logístico estratégico para el Paraguay y la región. En ese contexto, arrancaron las reuniones con participación de las delegaciones de Argentina, Brasil, Bolivia, Paraguay y Uruguay para coordinar las disciplinas técnicas de la navegación. las tareas y acciones que se desarrollan al amparo de la Comisión del Acuerdo son de suma relevancia dado que se definen las condiciones técnicas que buscan favorecer la navegación fluvial comercial longitudinal para el acceso a los mercados de ultra mar. (17/05/2022 - Fuente: Agencia IP) [Artículo Completo](#)

Novedades Nacionales

Paraguay quiere construir la mayor planta de biocombustibles de América del Sur

Se ubicará a pocos kilómetros de Asunción, costará US\$1.000 millones y se espera que esté terminada en 2025, en medio de cuestionamientos de organizaciones sociales y ambientales (22/06/2022 – Fuente: Diálogo Chino)

[Artículo Completo](#)

Novedades Ambientales y Forestales en el mundo

Los humedales chaqueños, un guiño natural que contrarresta el cambio climático

Los humedales del Chaco forman una geografía prodigiosa en belleza y abundante en experiencias.

Los atractivos naturales de esta región son una invitación a la aventura, con humedales que forman una geografía prodigiosa en belleza y abundante en experiencias. Los ríos Teuco, Bermejo, Paraguay, Paraná y Negro recorren el territorio chaqueño, diversos en caudales y biodiversidad, cada uno acompañado por su propia identidad, historias y leyendas. (14/06/2022 – Fuente: Diario Norte) [Artículo Completo](#)

La Mesa de Ganadería Sobre Campo Natural celebró 10 años.

URUGUAY: La hoja de ruta: Conservar el campo natural dada su importancia como bioma de nuestro país, mejorar resultados productivos, ambientales, económicos y sociales del campo natural, y promover el reconocimiento y su valoración por parte de la sociedad. (16/05/2022 – Fuente: Todo el Campo)

[Artículo Completo](#)

AGENDA AMBIENTAL JUNIO

5 Día Mundial del Medio Ambiente

Día Internacional de la Lucha contra la pesca ilegal

17 Día Mundial de la Lucha contra la Desertificación y la Sequía

INVERSIÓN EN PLANTACIONES FORESTALES

El INFONA pone a disposición información estadística relacionada al Comercio Forestal y Exportaciones de Productos Forestales, correspondientes al año (2021)

[LINK DE ACCESO](#)



KA'AGUY
NANGAREKORÁ
Tetã remimoi
Instituto
FORESTAL NACIONAL

TETĀ REKUĀI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay
de la gente

Planilla de precios referenciales de productos provenientes de maderas de plantaciones forestales Año 2021

Concepto	Clasificación	Especie	Unidad de medida	Precios (Gs)		
				Mínimo	Promedio	Máximo
- Láminas	Venta en locales	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	m ³	2.346.000	2.601.000	2.856.000
- Chip	Puesto en industria	<i>E. grandis</i> , <i>Camaldulensis</i>	Tn	160.000	210.000	260.000
- Encofrado	Puesto en Asunción	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Pulgada métrica	500	650	800
- Pallet	Sobre camión	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Unidad	50.000	5.000	120.000
- Tablones	Puesto en fabrica	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Pulgada métrica	500	1000	1.500
- Tabla	Puesto en fabrica	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Pulgada métrica	600	900	1.200
- Puntal	3-5 metros	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Pulgada métrica	500	600	700
- Machimbre	Primera 3x 3 pulgadas	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i> , pino	m ²	20.000	25.000	30.000
	Segunda 3x 3 pulgadas	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i> , pino	m ²	17.000	20.000	23.000
	Primera 1x4 pulgadas	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i> , pino	m ²	40.000	45.000	50.000
	Segunda 1x4 pulgadas	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i> , pino	m ²	30.000	37.500	45.000
Leña	Puesto sobre camión	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i> , <i>camaldulensis</i>	Tn	60.000	110.000	160.000
Rollo (por categoría)		<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Tn	250.000	375.000	500.000
	2° 11m-basal>24cm DAP	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	n	250.000	325.000	400.000
	3° 11m-basal>24cm DAP	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Tn	200.000	250.000	300.000
	4° 11m-basal>21cm DAP	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Tn	200.000	240.000	280.000
	5° 11m-basal>19-21cm DAP	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Tn	160.000	205.000	250.000
Columna de Eucalyptus sp.	7,5 m de altura	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Unidad		180.000	
	9 m de altura	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Unidad		300.000	
	10 m de altura	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Unidad		400.000	
	12 m de altura	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Unidad		500.000	
Columnas impregnadas de Eucalyptus sp. y Pinus sp.	Rollitos	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i> , <i>citriodora</i>	Unidad		100.000	
	20 de diámetro x 2,20m.	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i> , <i>citriodora</i>	Unidad		200.000	
	25 de diámetro x 2,20m.	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i> , <i>citriodora</i>	Unidad		250.000	
	30 de diámetro x 2,20m.	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i> , <i>citriodora</i>	Unidad		280.000	
Multilaminado	3mm 1,60 x 2,20 m.	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Unidad	20.000	30.000	40.000
	4mm 1,60 x 2,20 m.	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Unidad	30.000	40.000	50.000
	6mm 1,60 x 2,20 m.	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Unidad	50.000	65.000	80.000
	10mm 1,60 x 2,20 m.	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Unidad	150.000	175.000	200.000
irante	En locales	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Pulgada métrica	1.000	.750	2.500
Carretel	En locales	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Unidad	150.000	175.000	200.000
-Reforestación	Puesto en camión	<i>E. grandis</i> , <i>citriodora</i> , <i>camandulensis</i>	Tn		1.000.000	

CONTÁCTENOS:

Dirección de Plantaciones Forestales
(021) 729 3500 Int. 10026 dgpfi@infona.gov.py

Requisitos para la aprobación de un proyecto de plantaciones forestales.

 [Artículo Completo](#)



Plantas para reforestación y ornamentales disponibles para la venta en el INFONA

Catálogo de semillas forestales banco de germoplasma forestal  [LINK DE ACCESO](#)

 **KA'AGUY NANGAREKORÁ**
GOBIERNO NACIONAL

TETÁ REKUAI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

LISTADO DE PRECIOS DE PLANTINES

Especies NATIVAS

✓ Manduvira	✓ Pomarrosa
✓ Kurupa'y kurú	✓ Guajayví
✓ Lapacho amarillo	✓ Petereby
✓ Kurupa'y ra	✓ Lapacho rosado
✓ Lapacho negro	✓ Aratiku guasu
✓ Algarrobo	✓ Aguai
✓ Cedro	✓ Samu'u
✓ Yvyra pyta	✓ Inga'í
✓ Curuñai	✓ Jacaranda
✓ Yerba mate	✓ Lapacho verde
	✓ Algarrobo

1.500 Gs.

✓ Quebracho blanco ✓ Trebol

5.000 Gs.

Dirección General de Plantaciones Forestales
(021) 729 3500 Int. 10026 y 10028
dgpf@infona.gov.py / desarrollo.forestal@infona.gov.py

 **SEGÚN DISPONIBILIDAD**

 **KA'AGUY NANGAREKORÁ**
GOBIERNO NACIONAL

TETÁ REKUAI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

LISTADO DE PRECIOS DE PLANTINES

Especies EXÓTICAS

✓ Lluvia de orquídeas	✓ Eucaliptus Grandis
✓ Ciprés	✓ Corymbia citriodora
✓ Lapachillo	✓ Eucaliptus Camandulensis
✓ Fresno americano	✓ Corymbia torelliana
✓ Toona ciliata	
✓ Grevillea	1.500 Gs.
✓ Hovenia	900 Gs.
✓ Sibipiruna	
✓ Casuarina	✓ Tamarindo
✓ Leucaena	✓ Eucaliptus deglupta (arcoiris)
	✓ Sibipiruna boliviana

5.000 Gs.

Dirección General de Plantaciones Forestales
(021) 729 3500 Int. 10026 y 10028
dgpf@infona.gov.py / desarrollo.forestal@infona.gov.py

 **SEGÚN DISPONIBILIDAD**

Consideraciones legislativas y Normativas

MADES INFORMA

1. Ley N° 294/1993. Evaluación de Impacto Ambiental

Artículo 1. Declarase obligatoria la Evaluación de Impacto Ambiental.

Artículo 2. Se entenderá por Evaluación de Impacto Ambiental, a los efectos legales, el estudio científico que permita identificar, prever y estimar impactos ambientales, en toda obra o actividad proyectada o en ejecución.

Artículo 7. Obras y actividades que **REQUIEREN** la obtención de una **Declaración de Impacto Ambiental (DIA)**

Incisos.

b) La explotación agrícola, ganadera, forestal y granjera

Explotación agrícola, ganadera, forestal y granjera

- **Región Oriental:** establecimientos ganaderos o agrícolas que utilicen 500 o más has de suelo.
- **Región Occidental:** establecimientos ganaderos o agrícolas que utilicen 2.000 o más has de suelo. **SIN CONTABILIZAR ÁREAS DE RESERVA DE BOSQUES NATURALES, BOSQUES PROTECTORES, ZONAS DE PROTECCIÓN DE CAUCES HÍDRICOS u otras áreas NO destinadas directamente a las labores agrícolas o ganaderas.**
- Reforestaciones en superficies mayores a 1.000 has.
- Granjas productoras de animales de mas de 1.000 m² de superficie.
- Drenaje o desecación de humedales.

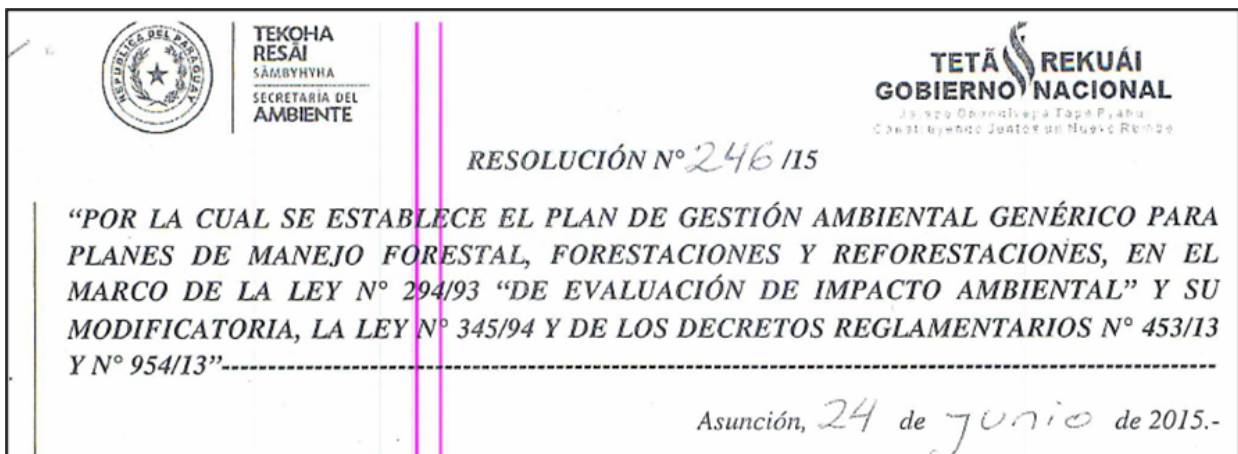
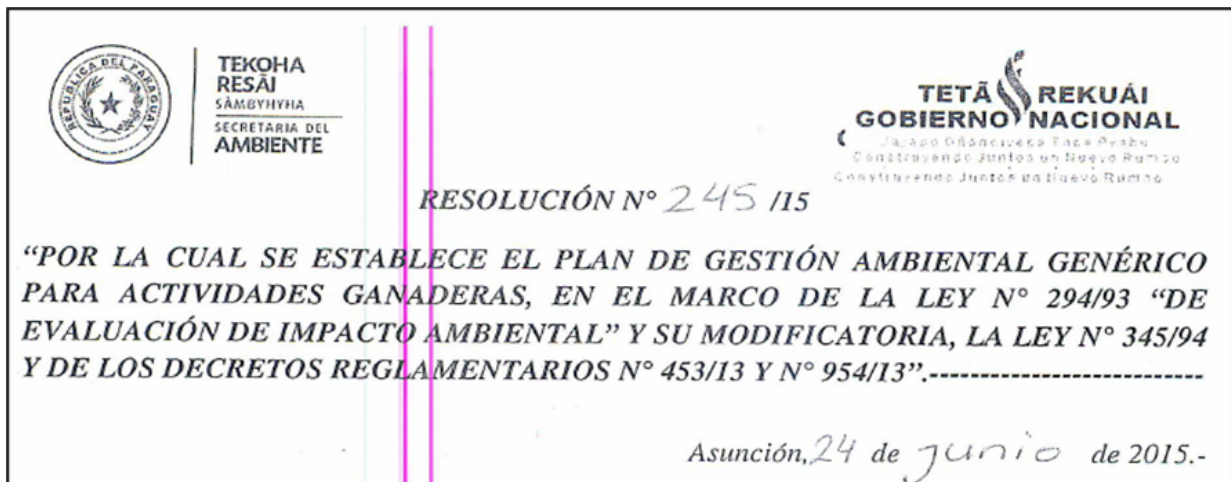
ñ) Obras de construcción, desmontes y excavaciones

Obras de construcción, desmontes y excavaciones
Desmontes y cambios de uso de suelo con bosques naturales de más de 2 has.

Consideraciones legislativas y Normativas

MADES INFORMA

- Las obras y actividades que no estén incluidas en el Art. 7° no requerirán someterse a una EvIA.
- Pero deben cumplir con normas nacionales, departamentales municipales.
- Cumplir con el **PGA GENÉRICO (PGAg)** (medidas de monitoreo y control, medidas de mitigación o compensación), proveído por el MADES
- Existe un PGAg para cada obra o actividad.



La Evaluación de Impacto Ambiental y la correcta implementación del PGA deberán ser realizadas por las personas que estén debidamente autorizadas e **INSCRIPTAS** en el Catastro Técnico de Consultores Ambientales del MADES.



[Catastro Técnico de Consultores Ambientales del MADES.](#)

ACCEDA al LINK



[Ranking de Consultores Ambientales.](#)

Consideraciones legislativas y Normativas

INFONA INFORMA

1. Ley N° 422/73. Forestal

Superficie mínima de Bosque

Art. 42.- Todas las propiedades rurales de **más de 20 hectáreas** deberán mantener como mínimo **25% de la superficie boscosa original** cubierta con bosque nativo y en un solo bloque continuo. En caso de no tener este porcentaje mínimo, el propietario deberá reponer el **5% de la superficie total de la propiedad** con bosque, así sea reforestado o por regeneración natural.

Desarrollo productivo sostenible de la Región Occidental

El Chaco paraguayo es uno de los principales polos de desarrollo del país. En esta región están permitidos los desmontes de superficies forestales para otros usos, como la agricultura y la ganadería, pero de forma controlada y con criterios de sostenibilidad.

De acuerdo a la Ley Forestal N° 422, todas las propiedades rurales del Chaco, de más de 20 hectáreas, en zonas forestales, deberán mantener el 25 % de su área de bosques naturales. A eso se le suman las franjas de bosques que se mantienen como separadoras de las superficies de producción y los bosques protectores de cauces hídricos.

Todas las fincas rurales del Chaco están obligadas a mantener o preservar aproximadamente el 45% de su superficie boscosa. De acuerdo al sistema de monitoreo satelital de bosques del **INFONA**, hay un 80% de cumplimiento de la legislación forestal vigente por parte de los productores.



Consideraciones legislativas y Normativas

INFONA INFORMA

1. Ley N° 422/73. Forestal

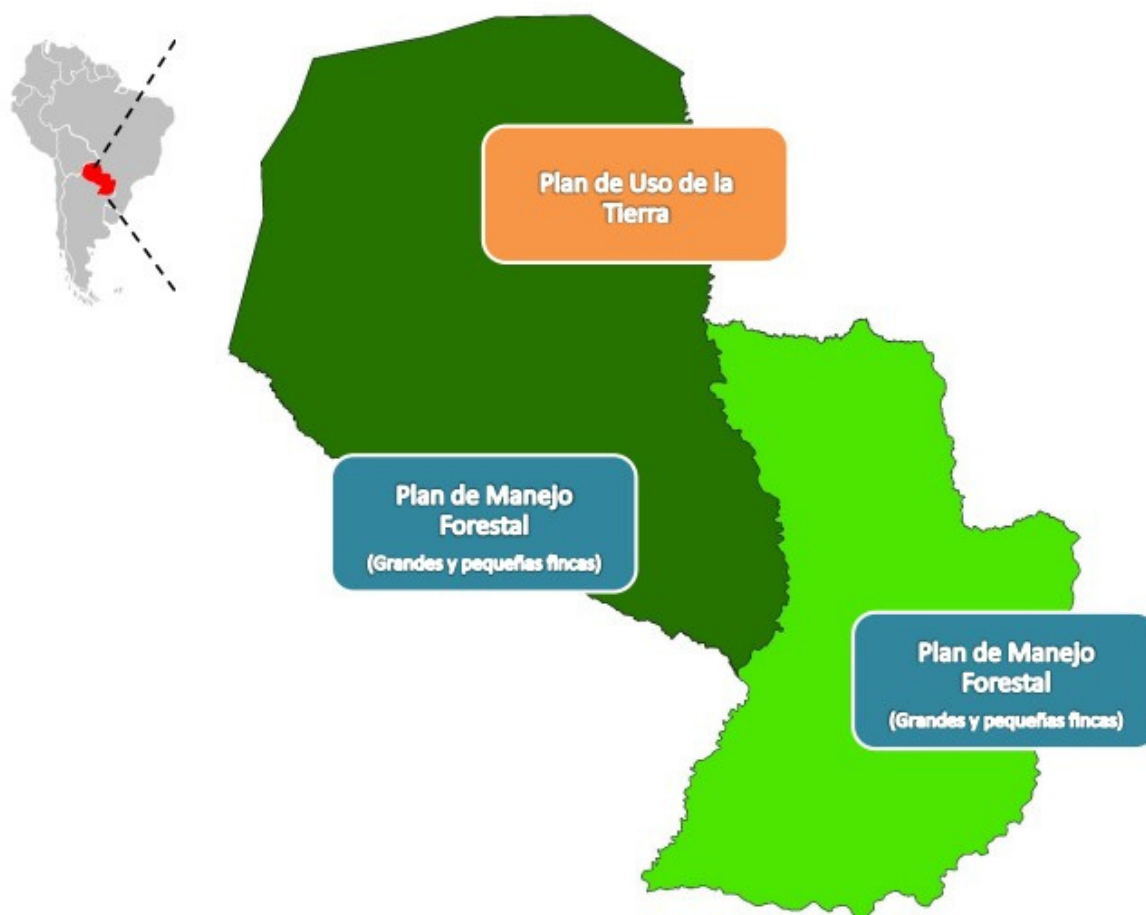
Art. 24.- El aprovechamiento de los bosques se iniciará previa autorización del Servicio Forestal Nacional”

Art. 27.- Toda persona física o jurídica que se dedique al aprovechamiento, industrialización, comercio de productos forestales y a la reforestación con fines de producción, **deberá inscribirse en los registros** que a tal efecto habilitará el Servicio Forestal Nacional.

2. Ley N° 2524/2004 – Ley N° 6676/2020 “De Prohibición en la Región Oriental en la actividades de transformación y conversión de superficies con cobertura forestal”.

3. Resolución SFN N° 224/2001 “Por la cual se reglamenta la elaboración y presentación de los **Planes de Uso de la Tierra**” (PUT).

4. Resolución SFN INT. N° 07/2002 “Qué reglamenta la elaboración de **Planes de Manejo**” (PMF).



Consideraciones legislativas y Normativas

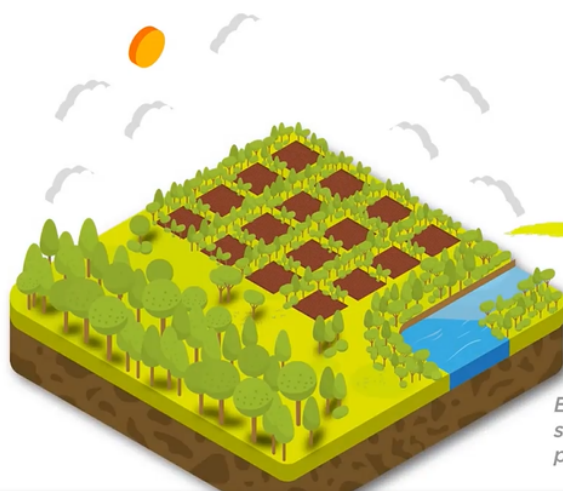
INFONA INFORMA

PLAN DE USO DE LA TIERRA (PUT): Es un documento que contiene los datos de la propiedad y la descripción del objetivo de uso de dicha tierra. ***Dicho documento es obligatorio para toda actividad agrícola o PECUARIA en fincas de más de 20 hectáreas de extensión.***

- Los planes de Uso de la Tierras, autoriza la ejecución el INFONA, ***previa presentación de la Declaración de Impacto Ambiental (DIA)***
- El (PUT) tiene una validez de cinco años.



[ACCEDA AL LINK DEL MATERIAL AUDIOVISUAL](#)



En un terreno de más de **20 ha** se establecen los siguientes parámetros...

PLAN DE MANEJO FORESTAL (PMF) : Es un instrumento que planifica el aprovechamiento sustentable de los recursos forestales de un terreno determinado. Rige para ambas Regiones Oriental y Occidental.



[ACCEDA AL LINK DEL MATERIAL AUDIOVISUAL](#)



Ambos documentos deben ser presentados por Consultores con Registros Profesional-INFONA .

INFONA INFORMA

Para el cambio de uso de la tierra de bosques en la Región Occidental, los productores deben gestionar en el INFONA, **la inscripción del mismo en el Registro Público Forestal y presentar:**

- 1) Plan de uso de la tierra (PUT)
- 2) Declaración de Impacto Ambiental (DIA) emitida por el MADES.

Requisitos de Registro de Bosques (Personas físicas)

- Fotocopia autenticada por escribanía del Título de Propiedad.
- Fotocopia autenticada por escribanía de la Cedula de Identidad Civil.
- Fotocopia autenticada de la Boleta del Ultimo Pago del Impuesto Inmobiliario.
- Plano de propiedad.
- Imagen satelital actualizada de la propiedad.
- Certificado vía escribanía de la firma del propietario.
- Fotocopia de la boleta de venta y presentación del original para autenticación en el INFONA.

Requisitos de Registro de Bosques (Personas jurídicas)

- Fotocopia autenticada por escribanía del Título de Propiedad.
- Fotocopia autenticada por escribanía de la Constitución de Sociedad.
- Fotocopia autenticada por escribanía del Acta de Asamblea por el cual se designa Representante Legal y/o Poder Suficiente.
- Fotocopia autenticada por escribanía de la Cedula de Identidad Civil del Representante Legal.
- Fotocopia autenticada por escribanía de la Cedula de Identidad del/los propietario/s.
- Fotocopia autenticada por escribanía de la Boleta del último pago del Impuesto Inmobiliario.
- Plano de la propiedad.
- Imagen satelital actualizada de la propiedad.
- Certificado por escribanía de la Firma del/los propietario/s.
- Fotocopia de la boleta de venta y presentación del original para autenticación en el INFONA.
- Fotocopia autenticada por escribanía del RUC.

Material Audiovisual

El papel de los rumiantes en la mitigación del Cambio Climático:



 [LINK DE ACCESO](#)

La Vaca: sin sombras de dudas Pablo Caputi



 [LINK DE ACCESO](#)

**Entrevista Canal PRO
Incendios forestales en el Chaco
19/09/2019:**



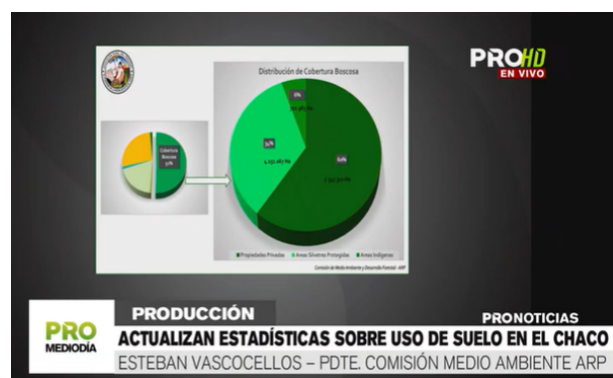
 [LINK DE ACCESO](#)

El Chaco productivo y Sustentable



 [LINK DE ACCESO](#)

Actualizan estadísticas sobre uso de suelo en el Chaco



 [LINK DE ACCESO](#)

**ABC Rural Programa 9: Informe
sobre crecimiento de hato ganadero
y uso de tierra en el Chaco**



 [LINK DE ACCESO](#)



Asociación Rural del Paraguay

Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo
Forestal

(C.M.A.D.F)

www.arp.org.py

tecnicadesarrolloforestal@arp.org.py

+595 986 931 402